

## Контрольная работа № 8

### Итоговая работа по курсу 6 класса

#### Вариант 4

○ 1 Сравните числа:

а) 0,48503 и 0,46987;      б)  $-\frac{5}{6}$  и  $-0,8$ .

○ 2 Найдите значение выражения:

а)  $\frac{2}{9} : \left(\frac{1}{5} - \frac{1}{6}\right)$ ;      б)  $-7 + 15 - 40$ ;      в)  $-4 \cdot 0,3 - 5,82$ .

○ 3 Для посадки цветов на клумбах заготовили 80 луковиц тюльпанов. Луковицы белых тюльпанов составили 30% всех луковиц. Сколько луковиц тюльпанов другого цвета?

○ 4 От школы в одном направлении одновременно вышли два ученика. Скорость одного ученика 3,2 км/ч, скорость другого 4,5 км/ч. Какое расстояние будет между учениками через 0,4 ч?

○ 5 Детская игровая площадка прямоугольной формы имеет размеры 11,5 м и 8,1 м. Найдите её площадь. (Ответ округлите до единиц.)

○ 6 Постройте какой-нибудь параллелограмм, стороны которого равны 4 см и 2 см.

○ 7 Расположите в порядке возрастания числа:

$\frac{2}{5}$ ; 0,8; 0,37.

○ 8 Яблонями занято 0,4 всего сада. Оставшиеся 9 соток заняты грушевыми деревьями. Сколько соток занято яблонями?